



BRUCELOZA

Bruceloza je infektivna bolest koju prouzrokuje bakterija *genus Brucella*. Ova bakterija, koja se prvenstveno širi među životinjama, prouzrokuje bolest kod raznih kičmenjaka.

Simptomi

Kod ljudi bruceloza može da izazove niz simptoma koji su slični gripi i mogu se javiti u vidu groznice, znojenja, glavobolja, bolova kičme i fizičke slabosti. Može se pojaviti ozbiljna infekcija centralnog nervnog sistema ili srčane sluznice. Bruceloza može takođe da izazove dugotrajne ili hronične simptome kao što su česte groznice, bolovi u zglobovima i umor.

Infekcija

Ljudi se općenito inficiraju na jedan od tri načina: jedući ili pijući nešto što je zaraženo sa *Brucella* bakterijom, udišući u organizam (inhalacijom) ili unošenjem bakterija u tijelo kroz rane na koži. Bruceloza se izuzetno rijetko širi direktno sa osobe na osobu. Majke koje doje mogu prenijeti infekciju na svoju djecu. Prenos putem seksualnih odnosa takođe je registrovan.

Cijepljenje/Sprečavanje

Ne postoji vakcina za ljude.

Liječenje

Iako liječenje bruceloze može da bude teško, ljekari mogu da propišu djelotvorne antibiotike. To su obično doksiciklin (doxycycline) i rifampin koji se koriste u kombinaciji u toku šest sedmica da bi se spriječilo ponavljanje infekcije. Zavisno od vremena početka liječenja i ozbiljnosti bolesti oporavak može da traje od par sedmica do nekoliko mjeseci. Smrtnost je mala (<2%) i obično je praćena sa endokarditisom (zapaljenje srčane sluznice).

Za više informacija nazovite Odjel za zdravlje u Sjevernoj Dakoti na tel. 701.328.2378